

ΕΡΓΟ: «ΑΝΑΠΛΑΣΗ - ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ, ΠΑΡΟΔΙΩΝ ΧΩΡΩΝ ΠΕΡΙΜΕΤΡΙΚΑ ΤΟΥ ΠΑΛΑΙΟΝΤΟΛΟΓΙΚΟΥ ΜΟΥΣΕΙΟΥ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΡΕΘΥΜΝΟΥ»

ΥΠΟΕΡΓΟ 1 : «ΑΝΑΠΛΑΣΗ - ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ, ΠΑΡΟΔΙΩΝ ΧΩΡΩΝ ΠΕΡΙΜΕΤΡΙΚΑ ΤΟΥ ΠΑΛΑΙΟΝΤΟΛΟΓΙΚΟΥ ΜΟΥΣΕΙΟΥ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΡΕΘΥΜΝΟΥ»

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΟΥ:

Αφορά την ανάπλαση κοινοχρήστων χώρων που συμπίπτουν με:

Την οδό Δημοκρατίας από την οδό Μοάτσου έως το οικ. τετρ. 78 νότια της οδού Ανδρουλιδάκη .

Την οδό Ανδρουλιδάκη από τη συμβολή της με την οδό Ν. Καζαντζάκη έως την συμβολή της με την οδό Μαρκέλλου.

Την οδό Μαρκέλλου από τη συμβολή της με τη οδό Ανδρουλιδάκη έως τη συμβολή της με την οδό Γαλερού.

1. Η κυκλοφοριακή ρύθμιση

Η οδός Δημοκρατίας λειτουργεί ως διπλής κατεύθυνσης σ' όλο της το μήκος στην υπό διαμόρφωση περιοχή.

Το τμήμα της, από την οδό Μοάτσου έως την οδό Ν.Ανδρουλιδάκη θα διαστρωθεί με κυβόλιθο χαμηλής θερμικής εκπομπής, επιβάλλοντας μείωση ταχύτητας και θορύβου και δίνοντας προτεραιότητα στην κίνηση των πεζών.

Η οδός Μαρκέλλου στο τμήμα της από Ν.Ανδρουλιδάκη ως Γαλερού, πεζοδρομείται με ταυτόχρονη διαμόρφωση της συμβολής της με την οδό Γαλερού.

Το βόρειο τμήμα της οδού Μαρκέλλου εκτρέπεται προς την οδό Χατζημιχάλη Γιάνναρη.

2. Οι διαμορφώσεις

Διαμορφώνεται διευρυμένη περιπατητική διαδρομή, η οποία στοχεύει και αποκαλύπτει την είσοδο του Μουσείου. Η ίδια η είσοδος αναδεικνύεται με διαμόρφωση οριζόντιου επιπέδου και κλιμακωτής προσπέλασης στη στάθμη της αυλής.

Η νέα χάραξη της διέλευσης του αυτοκινήτου στη περιοχή επιτρέπει τη δημιουργία εκτεταμένης πλατείας-κατωφλιού μπροστά από την είσοδο του Μουσείου. Το οδόστρωμα της οδού Ν.Ανδρουλιδάκη μπροστά από το Μουσείο διαμορφώνεται στο επίπεδο της πλατείας ως λιθόστρωτο.

Ανατολικά το Μουσείο περιβάλλεται από διευρυμένο πεζοδρόμιο για την αποφυγή στάθμευσης αυτοκινήτων.

Το νερό πραγματική και συμβολική παρουσία αποτελεί σημαντικό και χαρακτηριστικό συστατικό της παρέμβασης.

Στην πρώτη περιοχή υποδηλώνεται με ροϊκούς σχηματισμούς στο δάπεδο του πεζόδρομου ενώ στο τριγωνικό διευρυμένο χώρο μπροστά από το Μουσείο το νερό εκδηλώνεται από δέκα πίδακες, που αντιστοιχούν σε ισάριθμους ανάγλυφους σχηματισμούς του κεκλιμένου δαπέδου της πλατείας.

Στην νότια περιοχή το νερό συνοδεύει την πορεία και οριοθετεί το πεζοδρόμιο από την κίνηση του αυτοκινήτου σε σημαντικό μήκος.

Το νερό εμπλουτίζεται με υδρόβια φυτά κατάλληλα για την οξυγόνωση και διατήρηση του σε ήρεμη κατάσταση.

Η περιοχή στη συμβολή Μαρκέλλου και Γαλερού απαιτεί την κατασκευή σημαντικού τοιχίου αντιστήριξης. Γίνεται με σκοπό την κυκλοφοριακή εξυπηρέτηση του νότιου τμήματος της οδού Μαρκέλλου.

Το μικρό τριγωνικό πλάτωμα που προκύπτει διαμορφώνεται με μικρό καθιστικό θέασης.

3. Φωτισμός

Εκτός του οδοφωτισμού που έχει εφαρμοστεί μέχρι σήμερα θα χρησιμοποιηθούν φωτιστικά στους διευρυμένους πεζόδρομους. Διακριτικός φωτισμός του μαντρότοιχου του Μουσείου θα χρησιμοποιηθεί με φωτιστικά δαπέδου.

Ειδικός φωτισμός θα χρησιμοποιηθεί στις διαμορφώσεις νερού και στα σιντριβάνια της τριγωνικής πλατείας.

Ειδικό φωτιστικό ως σημείο σήμανσης θα τοποθετηθεί στην αρχή της διαμόρφωσης του πρώτου τμήματος, στη συμβολή Μοάτσου και Δημοκρατίας.

5. Φύτευση

Για τη φύτευση της περιοχής προβλέπεται η χρησιμοποίηση: 199 δένδρων, 203 θάμνων και 207 φυτών, διαφόρων κατηγοριών.

ΥΠΟΕΡΓΟ 2 : «ΥΠΟΓΕΙΩΣΗ ΔΙΚΤΥΟΥ Δ.Ε.Η.»

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΟΥ:

Αφορά την εκτέλεση του έργου υπογειοποίησης και αισθητικής αναβάθμισης των δικτύων διανομής στις οδούς και τους χώρους περιμετρικά του Παλαιοντολογικού Μουσείου

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΕΡΓΟΥ: ΕΣΠΑ- ΠΕΠ ΚΡΗΤΗΣ ΚΑΙ ΝΗΣΩΝ ΑΙΓΑΙΟΥ 2007-2013

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΥΠΟΕΡΓΟΥ 1: 1.500.000,00 €

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΥΠΟΕΡΓΟΥ 1: 1.395.309,97 €

ΑΝΑΔΟΧΟΣ: Κ/ξία ΡΟΔΑΜΝΑΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ – ΚΟΥΝΟΥΠΑΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΥΠΟΕΡΓΟΥ 2: 282.900,00 €

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΥΠΟΕΡΓΟΥ 2: 282.900,00 €

ΑΝΑΔΟΧΟΣ: Δ.Ε.Η.

ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗΣ: 03/08/2014

Άποψη της οδού Δημοκρατίας κατά τη διάρκεια της ανάπλασης



Φωτορεαλιστικά περιοχής μετά την ολοκλήρωση της ανάπλασης



